

### SECANTE INTEGRAL PM- 35

“All Additive”

**1. NATURALEZA:** Octoato polimetálico integral que ofrece en un solo compuesto la mezcla de catalizadores de oxidación (Co, Zr, Ca, Zn y otros) necesarios para el secado de recubrimiento, incluye agente antipiel, aditivo de flujo y nivelación e inhibidor de corrosión.

#### 2. PROPIEDADES:

- Es un producto universal porque reúne en un solo producto todos los metales necesarios para el secado eficiente de la película de recubrimiento. Sirve para esmaltes alquídicos de secamiento al aire y horneables.
- Contiene balance apropiados de metales.
- Facilita la adición y evita las mezclas innecesarias.
- No presenta efectos negativos ni afecta las propiedades de las películas de recubrimiento.
- Este compuesto que contiene todos los aditivos agiliza la rápida producción de los esmaltes: resina-solvente- pasta pigmentaria y el Secante Integral PM 35 únicamente.

#### 3. ESPECIFICACIONES:

- Aspecto : Líquido azul violeta.
- Contenido de Metales :

Activos de superficie	3.28%
Sinergetico	3.0%
Complementarios	3.6%
- Densidad : 0.98-1.06 gr/cm<sup>3</sup>
- Ph : 5-6
- Contenido de solidos : 50-57%
- Valor ácido : 20-22 mgr KOH/gr
- Índice de refracción : 1.4485-1.4505
- Solubilidad : Soluble en solventes orgánicos comunes; algo dispersable en
- Viscosidad : agua.
- Aditivo Antipiel Antinata : A<sub>2</sub>-A<sub>3</sub>
- Aditivos de Flujo y Nivelación : Contiene
- Inhibidor de Corrosión : Contiene

**4. DOSIFICACIÓN:** Depende de la calidad de las resinas alquídicas (peso molecular, composición, % exceso de hidroxilos, componente hidroxílico, Kp, etc). Puede determinar cantidad óptima mediante los ensayos experimentales de laboratorio. Se sugiere las siguientes proporciones: 1.5-2.2% de Secante Integral en el producto final.

**5. PRECAUCIONES:** Evite el contacto con la piel y/o ojos porque causa irritación. Evite los vapores y tome todas las medidas de seguridad y protección.

**6. APLICACIONES:** Secante universal para esmaltes alquídicos, barnices y anticorrosivos de secado al aire y esmaltes horneables.

**7. PRESENTACIÓN:** Tambor Metálico por 200 Kg y garrafas por 25 Kg.